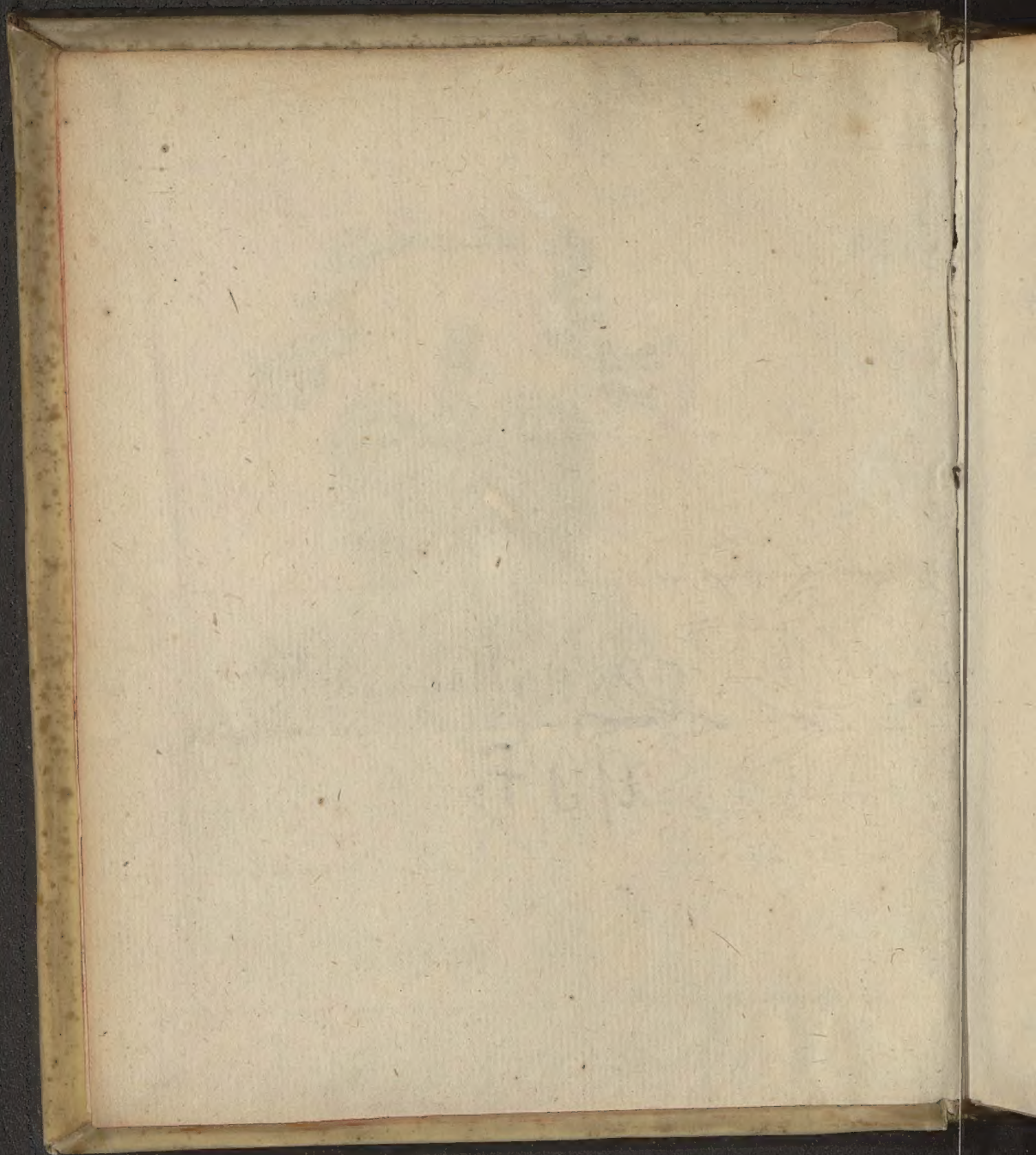


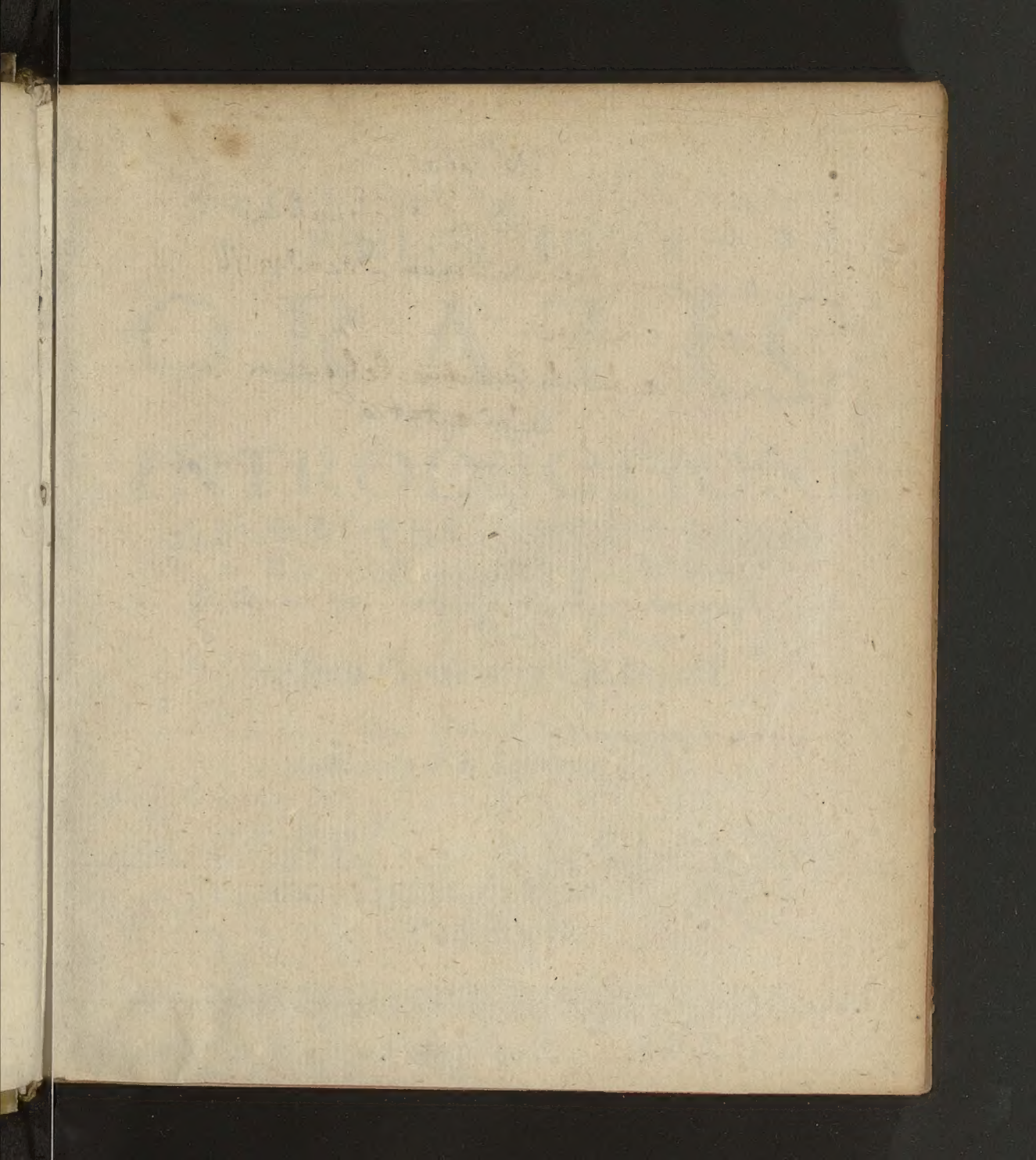


H. XIII. 8

Nova-Tacina. Litera-

937.
I





Henrici Nicolai

1. Oratio de Protervia quadam Philosophica.
2. Miscellanearum Exercitationum Decades III.
3. Gymnasium Ethicum.
4. Irenicum sive de differentiis Religionum conciliandi
Comentatio.

D. O. M. A.
Miscellaneorum
DECADIS II.
EXERCITATIO IX.

fol. 22

De

VITA ET

VITALITATE

Physiologica & Historica

*Disceptationis loco in Gymnasio Gedanensi
proposita*

PRÆSIDE

HENRICO NICOLAI

Phil: Professore Publico

Respondentis partes tenente

JOHANNÉ CHODOWIECKIO Polono.

Ad diem 25. Junij S. N.

In Auditorio Philosophico

Horis ab 7. matutinis.

— 96 —

GEDANI. Typographo GEORGIO RHETIO ex-
scripta ANNO 1637.



GENEROSO atq; NOBILISSIMO

V I R O

Dn. GERHARDO PRÖENEN, S.Reg. M
Pol. & Suec. Cubiculario, Capitaneo Sobowicensi.

NEC NON

Amplissimis, Florentissimisq; Viris

Dn. DANIELI CRVSIO, Inclytæ Reipub
Dantiscanæ Centumviro dignissimo.

Dn. ANDREÆ CONRADO, florentis: Vrbi
Gedanensis Civi primario.

UT ET

NOBILISSIMO IUVENI

Dn. ISRAELI JASKIO, Juniori, Patritio Ge
danensi florentissimo.

*Munificentissimis Musarum Patronis, Dominis Favi
toribus ac Mæcenatibus suis jugi cultus hono
re colendis ac prosequendis*

*In æternum officiosæ spectoris indicium studiorumq;
suorum commendationem
dedicat*

Johannes Chodowiecky Polon.
Respondens.

Miscellaneorum
Decadis II. Exercitatio IX.

De vitâ & vitali- tate.

PRæclarè Romanæ primus scriptor historiæ omnes homines, qui se student præstare cæteris animantibus, summâ ope niti debere inquit, ne vitam silentio transigant, veluti pecora, quæ natura prona ac ventri finxit obædientia. Ac non solum vita per silentium traducenda non est: sed nec in eo cum brutorum conditione societatem inire licet, ut cum vivere nos sciamus, quid tamen vivere sit, ignoremus. Et vixisse nos posteri nosse debent: & vivere nosmet ipsi scire. Ne, quod in Servio Sulpitio à Q. Mutio Sævola graviter notatum esse enarrat Pomponius ICIUS in l. 2. §. Servius. 43. d. O. I. quod patritius jus Romanum, in quo quotidie versabatur, ignoraverit, in nobis longè justius reprehendatur, cum vivere nos jure nature animantibus debito & esse videamus, quid tamen vita sit, turpissimo stupore incognitam præteruehamur. Excutere ergo æquum est vitæ rationem, & quid ea sit, quibusq. modis se habeat, accuratius investigare.

2. Vita & in Theologicis consideratur, quatenus primis viventibus à Deo est indita, & in homine ad spirituale sine m deducenda est, unoq. verbo beata esse debet: & in moralib⁹, ut æqua, justa, morata & virtuosa esse potest: & in Medicis, ut sana vel sananda est: & in Metaphysicis, ut actus aliquis substantialis est: & in Phyiologicis, ut actus operandi vitaliter est, cuīdam corpori naturali à naturâ datus, & per eandem de-

bitus, quo pacto nostra disquisitioni magnam partem occupanda veniet.

3. Vox vitæ variè sumi potest. In sacris notat quandoq̃ incolumitatem & salutem vitalem. Psal. 30. v. 4. 6. Psal. 42. v. 9. Prov. 4. v. 4. quandoq̃ vitam futuram & eternam. Matth. 7. v. 14. Joh. 3. v. 36. 2. Tim. I. v. 1. quandoq̃ statum communem & munia hujus vitæ. Psal. 17. v. 14. Job. 21. v. 7. interdū specialiter vitam animalis terrestris. Sic omne animal diluvio exscindi dicitur, in quo est spiritus vitæ. Gen: 6. v. 17. i. e. vita in sicco terrestri vel aërio, ut explicatur c. 7. v. 22. Pisces enim non interierunt in diluvio: quandoq̃ vitam planè mysticam & propheticam: Sic in duos testes sp. vitæ decidisse dicitur. Apoc. II. v. 11. interdum vitæ permanentiam & continuationem. Gen. 17. v. 18. Sic & Petron. Saty. p. 34. quod hodiè non est, cras erit, sic vita truditur, i. e. vitæ continuatio. Interdum vitam vegetam & ad operationes expeditam. Sic Joh. 4. v. 50. Filius tuus vivit. i. e. sanus & vegetus est. Interdum in communi usu notat commentarios & historias de vitâ alicujus conscriptas. Sic Plutarchi vitas, Laërtij vitas Philosophorum dicimus. Interdum vitam jucundam. Sic in isto: Sex horæ tantum rebus tribuantur agendis: Vivere post illas litera Cæsa docet. Vbi vivere est jucundari. Apud Comicos notat victum, & quo vitam prorogamus & tuemur. Plaut: trin. a. 2. sc. 4. Neg. illi concedam quidquam de vitâ meâ. Apulej. 9. metam. p. 219. parvis mercedibus vitam tenebat, i. e. victum. Sic Bî & Gracis tum vitam, tum id quo vitam tuemur & servamus, significat, ut victum, bona, facultates. V. Scapulam in voce Bî &. Interdum vitam operosam & virtuosam notat: Sic Seneca octogenariū inertem non diu vixisse sed fuisse & moraturū esse ait. Adū metiendam esse vitam, non tempore, l. 1. ep. 93. Interdum esse quodcunq̃

conſervat & operationem exiſtentis. Plaut. Aulul. a. 1. ſc. 2. *Si ignis vivet, tu extinguerè extempulò.* Sic viva lucerna. i. e. ardentes. Hor. l. 3. od. 21. Lucret. l. 1. vivant labentes ætheris ignes. Apulej. 3. meta. p. 137. *capillos dat vivis carbonibus abolendos.* Sic Thales animam in magnete eſſe dixit, quòd ferrum moveat trahatq̃. Arist. 1. d. an. c. 2. t. 32. Sic Theologi fides viva dicitur, i. e. efficax, operoſa: cui opponitur mortua, Jac. 2. v. 17. *que ſine operibus torpet.* Quandoq̃ Latinis mores & inſtituta notat. Terent. adelp. a. 3. ſc. 4. *inſpicere tanquam in ſpeculum vitas hominum jubeo.* Interdum rationem vivendi & ſtatum. Cicer. d. amic. §. 86. *Serpiſ per omnium vitas amicitia.* Interdum blandientiſ vox eſt, amabile notans. Sic Cicero l. 1. 4. ep. 2. *Obſecro te mea vita.* Juvenal. ſat. 6. v. 195. *Quoties laſcivum intervenit illud* ὡς καὶ ψυχῇ, i. e. *mea vita & anima.* Conf. Martial. l. 10. epigr. 68. Interdum generaliſſimè ſumitur pro omni principio vitaliter ſe movendi ab intrinſeco, quo ab interno ſe actuare & perficere aliquid poteſt. Ita Deo, angelis, animabus ſeparatis vitam tribuere ſolemus: Interdum ſpecialiter pro vitâ Phyiicâ & naturali, qualem in plantis, brutis & hominibus agnoſcimus. Vt Job. 3. v. 20. 1. Cor. 15. v. 45. & paſſim. Ita magnam partem hic capicitur. Vnde evitare veteribus Latinis idem interdum, ac vitâ privare. Cicero 3. Tulc. §. 45. *Omnia vidi inflammari, Priamo vitam evitare.* Papias, *evitatus*, i. e. vitâ privatus. Dicitur etiam vitalitas. Plin. l. 11. c. 37. *Cæteris corruptis vitalitas in corde durat.* c. 45. *Hominiſ genibus fortaſſis in eſt vitalitas.* Græci βίη à βίω, ὡς: Hebræis חַיָּה, חַיִּים, חַיִּית à חַיָּה & חַי vixit. Germanis leben / odem / geiſt. Comicis interdum caput. Sic de capite meo ſunt Comitæ, i. e. vitâ. Plaut. aulul. a. 4. ſc. 7. J. eud. a. 4. ſc. 7. Poëtis vitalis aura, & vita, pluraliter. Sic apud Terentiũ c. l. Apud Ciceronem

1. d. N.D. §. 52. & *Gellium similia invenias*. Sed in naturalibus adhuc tripliciter sumitur vox *vita*. Interdum pro ipsâ animâ vitam dante. Sic *vita bruti est in sanguine*. Lev. 17. v. 11. i.e. anima. Deut: 12. v. 23. *Et vivere viventibus est esse*, inquit Aristot: 2. d. anim. c. 4. t. 37. & *anima & vita idem sunt eidem* 1. Elench. c. 4. sic Virgili⁹ 6. Aenei: *tenuis sine corpore vitas dixit*. i.e. animas. Hac *vita* substantialis & radicalis dici potest. Interdum pro effectu formali ex unione animæ cum corpore redundante, i.e. actu primo corporis viventis, per quem formaliter est vivens. Sic homo in animam viventem factus dicitur. Gen: 2. v. 7. i.e. compositum vitam habens formaliter. Interdum pro operibus *vita*. Sic *nutrire, sentire vita aliqua dicuntur*. Sic Aristot. 2. d. an. c. 1. t. 3. vitam dicit, quæ per animâ sunt, ut *alitionem, augmentationem, diminutionem*. Zabarella ad 2. d. anim. t. 3. hoc significatum vitam maximè proprium esse ait. Sed magis proprium dicendum secundum. Effecta enim rei res ipsa improprie dicuntur, non proprie. Nutritio, augmentatio, proprie sunt effectus vitales, ab vitâ orti, non ipsa vita. Secundo modo maximè hic sumenda veniet.

4. *Viso nomine res vitæ videnda erit per definitionem, causas, divisionem, affectiones, & respectiva attributa, cognitionem & oppositionem.*

5. *Definitio sit: Vita est actus substantialis ex unione animæ & corporis resultans, vivum facientis compositum Physicum formaliter.*

6. *Dicitur ex genere actus substantialis.* 1. Actus est perfectio & consummatio potentia sibi essentialiter subordinata & perscenda, ut alibi disputatur. In quovis composito, & analogicè etiam in formis abstractis, quæ tamen actus impuri & aliquid potentia admistum habent, ut solus DEVS sit

sit actus purissimus, duo se præbent observanda, unum instar
 materiae, quæ dicitur potentia, perficiendum, perfectibile: al-
 terum instar formæ, quæ est actus, perfectio, consummatio,
 Græcis ἐντελέχεια, Vt ex Metaphysicis uberius sumendum.
 Quâ voce auditâ non ad inscitiam cum quiritatore decurren-
 dum, ut nescire te dicas, quid sit ἐντελέχεια, & ignotum per i-
 gnotius ab vafro impostore Aristotele esse definitum: sed con-
 cipiendâ est forma, vel aliquid instar formæ, simplex, im-
 materiale, potestas, perfectio, informatio, τοῦ ἡν εἶναι, & simi-
 le quid, quod benè persequitur Scaliger ex. 307. s. 12. & 39.
 Idem per analogiam hic habendum. Est corpus organicum
 vitale potestate ad vitam recipiendam naturaliter & proximè
 instructum; adeoq; est materia perfectibilis: accedente formâ
 competente & determinatâ fit actiosa materia; adeoq; oritur
 actus determinatus specificus, & proprius, in composito ex uni-
 one formæ viventis ad corpus organicum proximè resultans,
 qui est consummatio, perfectio, informatio rei, unde res viva
 dicitur. Talis actus est & vita pro effectû formalis unionis
 animæ & corporis accepta, prout magnam partem hic accipi
 c. 3. dictum est. 2. Actus substantialis. Actus aliquis &
 perfectio duplex est. Substantialis, qui substantialem per-
 fectionem dat, & cuius terminus ac finis est substantia. Vt, a-
 nima, forma humana, beluina, &c: sunt actus substantiales
 perfectionem substantialem dantes: Et accidentalis, qui per-
 fectionem accidentalem dat, & cuius terminus est accidens.
 Vt eruditio perficit hominem accidentaliter, accretio maiorem
 quantitatem intendit, &c. Ita omnes operationes conveni-
 entes dant perfectionem subjectis accidentalem. Vita est a-
 ctus substantialis & subjectivè, quia in substantiis est illisq;
 competit, nam omne corpus vitâ participans substantia erit,
 ait Arist: 2. d. an. c. 1. s. 3. accidentibus vita per substantias

tribuitur, ut potentia nutritiva, augmentativa, &c: & perfectivè, quia ejus perfectio substantia est, non accidens: & finaliter, quia finis & intentio ejus primò est ad substantiam, non accidens substantiæ. Ut distinguatur ab actû secundo, qui increatis & accidens, & accidentalem perfectionem infert, non substantialem, ut alibi disputatum.

7. Ex differentiâ dicitur, actus ex unionem animæ & corporis resultans. Vita, qualis hîc describitur, animam prærequirit, à quâ ut principio formali emanet, & quam adesse necesse est, si vitam, qualem hîc describimus, adesse velis. Definitur enim hîc vita Physica & naturalis, quæ ab animâ & cum animâ est, nusquam sine eâ: non hyperphysica & spiritalis, qualis partim DE I & angelorum, partim animarum humanarum à corpore separatarum est, in quibus vita generaliter dicta est, quæ est principium movendi & perficiendi se ab intrinseco, Ut th. 3. dictum: Sed hîc vita est actus unionem animæ & corporis sequens: Non hîc sumitur vel pro ipsâ animâ simpliciter, quæ essentialiter & ἀπλῶς considerata vita & actus s. forma aliqua vivens est: vel præcisè pro ipsâ unionem & permansione animæ & corporis, quomodo in naturalibus interdum sumi potest: sed pro entelecheia aliquâ formaliter ab animâ manante, unionem ejus cum corpore sequente, & formali ejus effectû, in composito formaliter producto: Qui effectus non sit accidens aliquod animæ, à quo anima differat velut essentia ab accidente, sic enim vita accidentale quid foret: nec nova substantia præter animam, sic enim præter animam & corpus tertia foret substantia in composito: sed res ipsa quidem cum animâ, non tamen absolute spectatâ, sed cum respectu ad compositum & operationes vitales, & ut effectus in corpore animato productus ab animâ ut formâ est. Quidam ipsam unionem & permansionem a-

nima cum corpore illum effectum vocant. Conimbr: l. d. vic:
 c. 1. Scalig. ex. 102. f. 5. Aristot: l. de respir: c. 18. Eustach:
 S. Pauli p. 3. Phys. tr. 2. d. 2. q. 6. Keckerm. l. 3. Phy. c. 10.
 Raconis dif. Phys. de corp. an. f. 2. c. 5. Velcurio l. 3. Phy.
 c. 40. *Quod metaleptice & obiter est intelligendum:* μετὰ τὴν
 ψυχῆς, non ἀπὸ τῆς ψυχῆς; ut rectè Weberus trig. disq. p. 2. f. 1.
 §. 5. *causaliter, non formaliter, ut Bartholinus loquitur* l. 8.
 ench. Phys. c. 8. *Vita est unio anima & permansio, i. e. ali-*
quid ex permansione anima cum corpore manans & produ-
ctum, & in eâ radicum, ut citra eam esse aut durare non
possit: quomodo dolor dicitur sensio tristis, i. e. aliquid in
sensione tristis: & mors separatio anima à corpore, pro, àbla-
tio vita per separationem anima à corpore. Rigidè vita u-
 nio non est. 1. Quia omnis unio est relatio, & respecti-
 vum quid. Sed vita absolutum quid. Non potest autem re-
 spectivum esse genus absoluti. 2. Quia relatio ut relatio,
 non est effectiva, non principium operationum. Quia relati-
 onum non est motus aut efficacia. 3. Phys. c. 2. t. 10. 18. Sed
 vita est principium radicale omnium operationum vitalium
 in subiecto. Sic per vitam nutriri, esse, augeri, nos dicimus.
 Sed per unionem anima cum corpore nemo nos sentire aut nu-
 triri dicit. 3. Unio anima & corporis in instanti fit, est e-
 nim generatio substantialis. Sed vita sæpè per longos tractus
 continuatur. 4. Quia relatio est accidens, & accedens ad
 substantiam facit unum per accidens, non per se. Sed vita ac-
 cedens suo supposito, cui debetur, unum essenziale & per se fa-
 cit, non accidentale. Vivere enim viventibus est esse. V. t. 3.
 Et corpus vivum non est predicatum accidentale corporis ani-
 mati, sed essenziale: nec corpus animatum est ens aggregatum
 ex substantiâ & accidente, & ens per accidens; sed unum &
 compositum per se. 5. Quia mansio importat aliquam mo-

ram manentis, & existentiam rei. Sed vita præscindit ab omni morâ & existentia: Ut & momento durantib: vita tribuatur, & ab existentia singulari abstrahatur. Sic homo dicitur corpus vivum, etsi nullus actu existeret: sic rosa in hyeme corpus vivum plantale definitur, etsi nulla actu existat. Rectius ergo actus substantialis in istâ unione fundatus dicitur, & solutâ eâ desinens. Quomodo in genere hoc assignando bene procedunt Magirus l. 6. Phy. c. 4. §. 2. Alstedius l. 7. Encyc. p. 5. c. 1. §. 5. D. Meisn. p. 1. P. S. p. 58. Schröder. de com. pro. t. 330. Scaliger ex. 102. f. 5. & ex. 352. f. 1. Weberus l. c. §. 9. Bartholinus c. 1. D. Kesslerus disp: de vita. t. 12. Goclen. p. 1. misc. p. 64. 66. Ægidius in parv: nat. de vit. & mort. p. 860. ubi vitam definit effectum formalem ex mansione animæ cum corpore resultantem. Anima se unit corpori, non corpus se animæ: sicut anima animas corpus, non hoc illam, adeoq; unio partium est, non totius: Sed vita est actus compositi, in illo ab animâ causatus, & totaliter composito Physico competit, non huic vel illi parti. De vitâ enim compositi Physici hæc agitur, ut planta, bruti, hominis: non vel æquivocâ, qualis vita magnetis, calcis vivæ, & similium rerum est, V. t. 3. vel abstractarum formarum, ut angelorum, animarum separatarum, Dei &c.

8. *Dicitur porro vita actus unionis animæ & corporis generaliter, indifferenter animam sumendo, & à plantali, bestiali, vel humanâ abstrahendo: Ut notetur, vitam in quocunq; subjecto esse, quod qualemuncq; animam habeat. Sive ea sit vegetans & generalis, sive sentiens & specialis, & hæc vel rationalis vel brutalis, perinde est. In generali esse animæ in corpore consistit vita: & ubicunq; animam aliquam ponis, vitam ponis, tanquam actum unionem ejus ad corpus necessariò consequentem. Hoc postea in divisionibus*

sonibus vita uberius patebit, ubi contra eos, qui ab anima ve-
getante vitam esse, & sic plantis eam negant, probandum erit,
verissimè plantis & vegetativo corporum generi vitam inesse.
V. c. 19. Taurellus l. 2. d. vit. §. 4. vitam accidens aliquod a-
nima proprium esse ait, Vt calor ignis, non ipsa essentia. Et vox
proprij interdum valdè generaliter sumitur, ut & id, quod i-
psa rei essentia est, comprehendat. Quomodo propria Dei infi-
nitatem, immensitatem, aternitatem, vocamus, quæ sunt ipsa
essentia Dei. Hoc modo vita anima proprium esse conceditur.
Interdum proprij vox notat accidens prædicamentale necessa-
riò ab essentiâ rei fluens. Ita rectius ipsum esse anime dicitur,
quàm proprij: ut anima generica eo ipso esse intelligatur, cum
& ipsa vivit, & corpus sibi junctum formaliter vivificat. Nec
enim anima cogitari potest, quin actum vivum cogites. Et ita
vita à philosophis considerata est velut actus in suâ formâ, cui
realiter identificatur. Est enim anima essentialiter nihil al-
liud quàm vita, Vt rectè Weberus l. 2. §. 12. Neg. video quo-
modo essentialem conceptum animæ totaliter exprimere velis,
nisi quidditivè vitam vel addas, vel saltem involvas. Est
enim anima actus primus corporis organici, formaliter illud
vivificans, th. 11. Et sic ipsi debetur vita essentialiter consti-
titivè, non consecutivè. Nam actus essentialiter in viven-
do constituens corpus suum organicum habet vitam quiddita-
tivè, non consecutivè. Facit enim corpus vivum participati-
vè. Ipse ergò magis est vivus, & sic radicativè. Nam ob quod
aliquid tale, illud magis probabile est esse tale in prædicatis u-
trijq. competentibus. Neg. hæc tantum de animâ rationali &
immateriali procedunt, ut vult Goclenius, quasi hæc tantum
formaliter vivat, materialis autem saltem causaliter, ut &
Zanchius determinat, l. 2. p. 3. d. op. creat. c. 2. th. 2. sed &
materiali: hæc enim aquè est forma vivificans suum corpus or-

ganicum, atq; immaterialis forma suum corpus, humanum nempe. Aequè ergò illi debetur vita ac huic. Et rectè Aristoteles esse actum formalem sui corporis omni animæ competere dixit, 2. d. an. c. 1. t. 7. Nec inde per se subsistens & operans reddetur anima materialis. Hoc enim non facit ad vitam, sed ad vitam spiritualem, immaterialem, & separatam à corpore viventis formæ subsistentiam, quod in formis materialibus è potentiâ materiæeductis non agnoscimus, ut alibi discussum. Dicitur ultimò in definitione, viuum facientis compositum Physicum formaliter. Hoc ex proximo animæ in corpore effectu sumitur. Hic est velut formalis animæ in composito Physico, de huius enim vitâ hic agitur, V. t. 7. effectus, formaliter vivificare, seu animare suum corpus, cui unitur. Anima enim non est causa efficiens vitæ in corpore suo, sed formalis, ut t. 11. pluribus patebit. Hinc ab animâ corpus est vivum & actu primo & formaliter, intrinsecè ac exclusivè, per actum substantialem: & actu secundo, extrinsecè, evocativè & effectivè, ut operationes vitales edat, ac per illas à non viventibus dignoscatur. Si non semper operationes expresse se exerunt, saltem internè occultantur, ut in ecstaticis: Si non omnes operationes se produnt, saltem aliqua. Sic in moribundis, utero suffocatis, deliquium patientibus, tenuis respiratio permanet, cum ceteræ operationes videantur esse extinctæ.

9. Explicatâ ita definitione vitæ patebit, quid de cæteris definitionibus habendum sit, quæ variae sunt, & cecitatem mentis nostræ etiam in manifestissimis coarguunt, ut cum omnes nos vivere sciamus, quid tamen vita ipsa sit, vix accurate explicare queamus. Quidam per motum, operationem & actionem definiunt. Ex veteribus Dionysius eam per motum definiit ap. Aristotel. 6. Topic. c. 6. Ex Neotericis Cardanus l. 5. d. subt. p. 273. Valla l. 1. Dial. c. 16. Zanchius l. 2. d. hom.

Thom. c. 3. th. 5. & c. 2. q. 1. per actionem & operationem a-
 nima eam definiunt. Unde Valla vitam bonam vel malam di-
 ci ait, quando quis bene vel male agit. Falsò. 1. Esset sic vita
 de predicamento actionis & sic accedens. Sic homo, brutum, vi-
 veret per accedens aliquod, non per propriam essentiam. At
 vivere ipsis est esse, th. 3. non accedens aliquod. 2. Esset actio-
 nis actio, & huius alia, & sic in infinitum. Nam vita actiones
 vocantur nutritio, accretio, generatio. Si vita est actio, ergò a-
 ctionis huius alia est actio, & sic consequenter. At actionis non
 est actio, sicut nec motionis motio. 5. Phys. 2. l. 10. Nec Vallæ
 argumentum stringit. Nam vita bona, mala, ab actionibus di-
 citur moraliter & Ethicè, non autem naturaliter & physicè.
 Vita est actio Ethicè, quia ex actione assumatur & denomina-
 tur: V. c. 3. Est actus essentialis physicè, quia esse viventi &
 completionem essentialem largitur. Taurellus l. 2. d. vit. §.
 4. 6 7. motum substantiæ consistentis definit, quo ipsa sci-
 psam movet, ut nec immutet hoc ipso aliud, nec ipsa immu-
 tetur. Falsò & hoc. Motus effectus vite est, vita ejus princi-
 pium in vivente. Et multe substantiæ consistentes morum, i. e.
 operationes habent, vitam non habent, ut lapides, metalla,
 mineralia. Falsum & illud, vitam omnem in eo consistere, ut
 substantia nec immutet aliud, nec ipsa immutetur. Dei & an-
 gelorum vita id competit, non animalium, non plantarum.
 Hac vitali potentia mutant alimenta in propriam substan-
 tiam, & ipsa perpetuâ nutritione & insaturatione partium
 absumptarum immutantur. Alij permansionem animæ &
 corporis eam dicunt, adeoq; continuationem & durationem u-
 nionis eorum. Keckerm. l. 3. Phy. c. 10. Timpler. l. 1. Em-
 psych. c. 2. q. 2. Rustach. S. Paul. loc. cit. 7. citato, aliq. De
 permansione dictum th. 7. est. Durationem malè vitam dici e-
 videns est. 1. Si vita est duratio, E. ca. quæ ad momentum sal.

tem vivunt, non habebunt vitam, non enim durant, nihil enim momento dicitur durare. Et id interest inter existentiam & durationem, quod hæc existentie adiciat continuationem, ut Metaphysici disputant. At sic fœtus modò nati & denati non vixisse dicentur, quod tamen omnes de illis enuntiant. Confer th. 7. 2. Vita est principium operationum. Duratio & continuatio non. 3. Si vita est duratio usq; ad terminum, ut vult Fimplerus, E. qui terminum vita nondum attingit, non dicetur vivere, quod contra sensum communem est. Omnes enim dicimus hominem vivere, etsi nondum terminum attigerit.

10. Fernelius l. d. fac. an. c. 16. vitam conservationem facultatum & actionum definit. Vives conservationem instrumentorum, quibus anima utitur in corpore, ap. Scaligerum ex. 102. l. 5. Falsa & hæc. Confunditur enim signum cum signato, effectus cum causâ. Conservatio actionum non est ipsa vita, sed effectum & signum facultatis & principij viventis. Vita est actus primus, conservatio secundus: vita est substantia, conservatio accidens: Vita est prius & causa, conservatio posterius & effectum. Quamdiu est vita, tamdiu est conservatio instrumentorum, & quia est vita, ideò est conservatio: non contrà, quia est conservatio instrumentorum, ideò est vita. Non enim illa esse posset, nisi prius hæc esset. Schröderus de com. pro. c. 195. facultatem vitaliter operandi definit. Sed 1. facultas propriè dicta operandi aliquid in creatis est accidens, ut ostendi dec. 1. d. 4. c. 14. Vita autem est principium substantiale, non accidentale, & viventibus est & dat esse, non accidens aliquod. 2. facultas ordinem habet ad specialem aliquam operationem, tanquam ultimam sui perfectionem, potentia enim ordinatur ad actum, ut ultimum suum complementum, ut c. l. docui. Sed vita talis operatio

operatio specialis assignari non potest. Quenam enim ea erit? Si vivere dicas, nimis illud generale est, & specialius nomen assignandum erit, prout determinatis facultatibus & potentiis determinatas operationes assignamus. Sic potentia nutriti non vita in genere, sed nutritio assignatur, autrici augmentatio, expultrici expulsio. Et præterea vita non est actio, sed actus substantialis. V. t. 9. Si vegetari, adhuc specialius determinandum erit, quid per istud vegetari intelligatur. Generaliter enim vegetari & vivere pro iisdem sumimus. Si nutriti aut crescere, speciales illa facultates habent, quarum determinata sunt opera, ut virtutis nutritis, autricis, non vita in genere, ut determinata sua facultati assignari debeant. Si facultas latissimè sumatur pro quovis principio operarum & effectuum, melius, specialius ac distinctius actus substantialis dicetur, quàm facultas, prout th. 4. factum.

II. Circa ultima definitionis verba movetur difficultas, an vita sit in corpore animato formaliter, an verò effectivè, adeoque, an anima corpori sit causa vite formalis, an verò efficiens? Posterius affirmant Goclenius p. 1. misc. p. 67. vel in alijs p. 76. & par. 3. p. 52. 53. & adversa: q. 68. Zanchius p. 3. d. op. 6. dier. l. 2. c. 3. th. 5. Keckerm. l. 2. Gym. Log. ap. D. J. Mart. de com. pro. cap. 14. Gutber: vind. c. Finck. d. 5. t. 10. & assert. d. 5. t. 21. ut inde duplicem in uno homine vitam probent, & communicationem vite ab animâ in composito facilius negent. Prius Weberus c. l. f. 1. & 2. D. Meisnerus p. 1. P. S. f. 1. c. 1. q. 2. mem. 2. & f. 3. c. 6. q. 4. Ruvijs 2. d. an. q. 5. proæmia: n. 7. D. J. Martini c. l. Timplerus lib. 1. Empsy. cap. 1. q. 8. Schröderus de comm. prop. t. 224. 278. 308. 309. Combach: l. 4. Phys. c. 2. com. 2. ubi vitam ab animâ ut à formâ, proprietates ut ab efficiente oriri docet, & alij. Atq; hoc rectius, 1. Si ani-

ma

ma est actus primus formalis corporis organici potentia vitam habentis, etiam est causa formalis vite in corpore. Nam causa formalis rei dat esse non per effectum aliquem, & quod ipsa facit in corpore, sed per id, quod est ipsa, seu per proprium suum esse & formale. Sic anima dat esse homini non per efficientiam aliquam ex se productam, sed per propriam suam essentiam & formalitatem. Forma humana adveniens materiae facit hominem ad modum formae, non ad modum agentis, quomodo homo generans alterum hominem dicitur facere hominem, ut agens, ait Zabarell. l. de ment. ag. c. 3. At anima est talis actus primus formalis, ex definitione Aristotelis 2. d. an. c. 1. t. 6. Ergo & ita est causa vite, nempe ut actus formalis, non ut efficiens. 2. Quomodo anima est ἐνδεχέα corporis, ita & causa vite. Nam accedens ad corpus facit ex potestate animato actu animatum. At ἐνδεχέα ejus est formaliter, non efficienter, est enim propria forma corporis animati, non efficiens. E. & ita est causa vite. 3. Quomodo anima facit corpus animatum, ita & vivum. Animatum enim nihil aliud est, quam vivum, & aequè latè hac patent. Et anima & vita etiam realiter sunt unum & idem, essentia nempe ipsa anima. V. t. 8. At corpus animatum facit formaliter, est enim ejus forma, non causa efficiens. Corpus est velut materia, anima velut forma, unde compositum per se exsurgit, corpus animatum. E. & ita vivum facit. 4. Si homo est animal formaliter, etiam est vivus formaliter. Nam hoc essentialiter in sensitivo includitur. At est animal formaliter, quia de formali ejus hoc est definitione. E. & vivus formaliter, & consequenter vitam ab anima habet formaliter, non efficienter. 5. Efficiens est agens externum & causa externa, cujus operatio est ἐνεργεια. Sed anima est agens internum & causa interna vite, cujus operandi ratio est ἐνδεχέα, non ἐνεργεια.

Et nota. Et predicandi ratio est interna, corpus est animatum, ab internâ formâ manans, non externâ causâ denominata. E. nec efficiens vite in corpore animato anima esse potest. 6. Si corpus vivit per vitam ab animâ in ipso productam, tum anima non erit causa principalis & proxima operationum vitalium in corpore, sed ista vita producta. At anima est prima causa operationum vitalium, est enim principium formale & actus primus vivendi. Est id, quo vivimus, sentimus, & intelligimus primò, ait Arist. 2. de an. c. 2. t. 24. Et sentire, vivere, intelligere, sunt gradus essentiales animatorum, qui non aliunde quàm ab actibus substantialibus primò & immediatè esse possunt. E. vita corporis non est per efficientiam in ipso producta. 7. Ipse Zanchius sibi contradicens c. 1. c. 2. q. 1. concedit animam esse actum primum, i. e. formam essentialem ita perfectam corpus animatum, ut & vivere & vita opera exercere possit. Postea verissimum esse ait, animam esse corporis animati formam & ἐντελέχειαν, qua causa sit, cur corpus & vivat, & vita officia prestare possit. Sic & spiraculum vita, quod Deus insufflavit Adamo, fuit essentialis forma hominis, principium & causa vita & operationum in homine. Si anima est forma, altera pars essentialis viventis, actus primus, utiq; est causa formalis vite in vivente, non autem efficiens.

12. Dices 1. Vita animæ est actus quidam primus. Sed vita corporis est actus secundus. E. ab animâ efficienter causatus in corpore. Et sic efficiens vita anima, non formalis. R. Prout hic vita sumitur, ita non est actus secundus, sed primus. Est enim actus substantialis, non accidentalis. t. 6. At actus secundus omnis est accidens. Et corpus animatum est substantiale compositum, non accidentale 2. 7. 9. Sic oculus dormientis vitam habet, id est, actum primum & substantia-

lem,

lem, est enim animatus, & corporis animati: actum secundum & operationem non habet, non enim videt. Non hic vita pro actu secundo & operatione vitali sumitur, sed primo, & actu substantiali formali, formaliter ab anima in corpore causato. V. t. 3. 2. Anima est forma corporis animati. Sed vita anime est forma corporis vivi, quod vivum est. E. hoc effectum istius, Et sic anima efficiens vita in corpore vivo erit. R. Vita anime & est forma corporis vivi, & animati, nec differunt sensu & significato vivum & animatum, sed idem notant. Anima secundum actum, quo est ἐντελέχεια, est forma corporis vivi & animati: Et sic vita anime, ut est actus substantialis, est forma utriusque. Non informat anima corpus secundum actum intellectus vel voluntatis, sed vita, & secundum illum est substantialis forma corporis vivi. Sic vita anime est & vita corporis, quoad rem & actum, etsi in modo habendi actum sit diversitas. Anima est viva originaliter: corpus dependenter & communicative. Conf. th. 21.

13. 3. Vita anime non dat esse corpori simpliciter, ut sit corpus, sed esse tale & determinatum, ut sit vivum corpus. Sed quod tale & tale esse dat, id accidentale esse dat, non essentiale. Et sic vita est accidens corporis, & consequenter ἐνέργεια. Et per hoc anima efficiens vita in corpore. R. non dat esse corpori quod corpus est, sed quod animatum est. Et sic vita est actus substantialis & forma corporis animati, quod animatum est, non quod corpus in genere est. Et ita absolutum & quidditativum esse animato largitur, quod animatum est, i.e. est ei causa formalis essendi, ut sit vivum, non efficiens. Sicut albedo quidditativum esse isti complexo, corpori albo, dat, & sic pro forma ei est, etsi corpori, ut sic, esse non suppeditet. De albedo proprie est causa efficiens corporis albi, albedo formalis. Non hic de corpore ejusque formali causa, an id sit anima, quæritur, sed de corpore

corpore vivo & animato. Huic quod dat vivificationem, id & animationem, perinde enim se habent. Virumq; dat anima, ut ἐντελέχεια, non ut ἐνέργεια. 4. Anima est forma substantialis hominis. Si vita animæ etiam est forma substantialis ejus, pro-ut corpus vivum est, jam in uno composito due formæ substantiales simul erunt, quod est absurdum. R. Vita animæ, i. e. anima vivens est forma substantialis & hominis, & corporis vivi in homine contenti, ut una forma, non ut duplex, nec opus hic est duabus formis. Hominis est forma ut compositi totaliter, ultimæ & adequatè concepti: corporis vivi in homine, ut ejusdem compositi partialiter & magis inadæquatè concepti secundum aliquam sui partem & determinationem, secundum corpus vivum. Sic eadem anima est & forma hominis, & forma animalis, & forma corporis vivi in homine, quæ sunt magis vel minus inadæquati conceptus essentialis unius ejusdemq; compositi: & eadem forma est & forma totius, & partium in toto. Non pro diversis conceptibus essentialibus magis vel minus adequatè ac totaliter conceptis multiplicare formas substantiales in uno composito cum Nominalibus est opus, ut alibi pluribus disceptabitur.

14. Ita definitio vitæ Physicæ discussa sit: Sequuntur causæ. Eæ vel externæ vel internæ. Externæ efficientes & finales. Efficiens vel procreans vel conservans. Procreans prima vitæ Physicæ est Deus, qui in principio creatura produxit substantias viventes secundum genera & species suas. Gen. I. v. 11. 20. 24 & adhuc eis vitam dat & servat. Act. 17. v. 25. 28. Esai. 42. v. 5. Secunda est generans, partim univocus, cum inter causam & effectum eadem quæ speciem est natura, ut cum canis canem, homo hominem generat: partim æquivocus, cum causa & effectus diversarum specierum sunt. Vt

cum sol calore vivifico producit ranam è limo, scarabaeum è
 fimo, murem è quisquilijs, & sic consequenter. Causa conser-
 vationis est calidum & humidum radicale rectè se habens
 benèq; temperatum, unde temperamentum validitas exurgit.
 Taurell: l. d. vità negat, calorem ad vitam facere, quòd & in
 plantis ea dicatur esse, in quibus nullus calor observetur. Sed
 etsi expressus in illis non advertatur, internum tamen & vir-
 tualem in illis esse concoctiones & elaborationes nutrimenti,
 nutritiones, accretiones & alia doceant, quæ sine calore natu-
 rali perfici non possunt. Ad conservantia vitæ & legitima re-
 rum non naturalium, ut vocantur, adhibitio, affectuum mo-
 deratio, bona diæta, præstantia medicamenta, cordialia, Ca-
 tholica, conserve, & similia faciunt, qualia apud Medicos, ut
 Horstium, Cardanum, Ranzovium, Gratarolum, aliosq;
 legamus. Etiam frigus moderatum vitæ conducit, calorem
 temperans, & consistentiam humido concilians, ne nimis dif-
 fluat. Finis vitæ est vel ultimus, Dei gloria & majestas agno-
 scenda. Prov. 16. v. 4. Psal. 148. v. 7. 9. 10. Psal. 149. v. 2.
 vel intermedius, salus & essentia viventium, & specierum
 conservatio. Internæ causæ vitæ sunt forma & materia. For-
 ma vitæ, prout hic pro effectu formali in composito excitato su-
 mitur, est anima vivens, à quâ vita naturalis ut effectus for-
 malis in composito causatur & dependet, ut thes. II. visum.
 Prout vita sumitur ut actus quidam essendi operandiq; vita-
 liter, ita ipsa est forma, omnis enim actus sumitur ut forma;
 non aliam causam formalem habet. Materia ex quâ hic nulla,
 pro eâ assumitur materia in quâ, seu subiectum. Hoc quod-
 nam adæquatum & perfectum in vitâ Physicâ sit, quæri-
 tur. An anima, an corpus, an compositum? Quidam hic inter
 formas materiales & immateriales distinguunt. Materiales
 non esse subiectum vitæ, nec vivere per se ipsas, sed esse prin-
 cipia

cipia facientia tantum vitam in suis compositis, quæ vera vitæ-
rum sint subiecta. Imateriales & vitam dare compositis, &
ipsas per se vivere & extra corpora subsistere posse. Zanchius
& Goclen: locis th. 8. citatis. Huc & illi pertinent, qui poten-
tias materiales, ut sensitivas & vegetativas, non esse in animâ
ut subiecto, sed composito dicunt, ut Valentia T. 1. d. 6. q. 3. p.
3. ubi Thomam & alios allegat. Consequenter illi id dicunt de
vitâ materialium formarum. Sed quoad vitam animæ hoc di-
scrimen inter formas non necessarium esse c. 1. ostensum est. Et
esse animam certo respectu primum ac radicale vitæ subiectum
negari non debet, si distinguenda satis competenter distinguun-
tur.

15. Subiectiratio varia est, eamq., priusquam anima
vel simpliciter asseratur vitæ subiectum, vel negetur, accurate
secernere oportet, ne asseveranda negemus, aut distinguenda
confundamus. Subiectum aliud est inhesionis, cui velut o-
rigini & radici vis aliqua inahret, dicitur & subiectum Quod:
aliud adhesionis, quod adjunctum extrinsecè ad se recipit:
aliud informationis, quod primò ab aliquo adjuncto afficitur
& perficitur: aliud operationis & denominationis, cui ut toti
operatio adscribitur adjuncti, & quod ab virtute aliquâ deno-
minatur, dicitur & subiectum Quod. Subiectum inhesionis
vitæ est anima vivens, cui tanquam radici & origini vita vel
ut vis vel effectus formalis perficiens est attribuenda. Subje-
ctum informationis vitæ est corpus, quod vivificatur. Illud
enim ut animâ informatur & perficitur, ita & effectus ejus
formalis, quem vitam diximus th. 7. informatur. Subiectum
operationis & denominationis, & ut Quod vitæ physica,
quod vitales operationes exercet, est totum compositum s. cor-
pus animatum, animâ & corpore constans, & quævis ejus pars
proprie dicta, tam principalis, quàm secundaria. Compositum

enim hoc Physicè dicitur vivere, sentire, moveri, nutriri, non sola anima, non solum corpus. Nam quod proprium est substantiæ incompletæ per inhesionem, prædicatur de composito & substantiæ completæ per denominationem & operationem. Et hoc volunt Philosophi, quando potentias vitales recipi in corpore animato ut subiecto disputant. Ut cum Aristot. l. d. som. & vig. c. i. sentire non proprium animæ, nec corporis, sed conjuncti dicit: cum lib. d. sens. c. i. sensum totius animalis ex animâ & corpore constantis vocat: cum negat animam miseri, discere, cogitare, sed hominem animâ, nec motum in illâ esse, sed interdum usq. ad illam, interdum ab illâ. l. i. d. an. c. 4. t. 63. 64. Cum passionem materiæ & corporis esse, & hoc cum illis aliquid pati ait. l. d. an. c. i. t. 12. 14. 15. Cum Scaliger ex. 102. f. 5. vitam motum ab animâ, non in animâ esse ait: cum Zabarella l. d. fac. an. c. ii. ubi anima sensibilis est, ibi & facultates ejus saltem ut in origine, (i. e. subiecto originali) esse ait, etsi non omnes semper ut in subiecto. Similia c. l. c. 4. 15. & l. d. part. an. c. 14. habet. Quem sequuntur Thomas p. i. q. 77. a. 5. 8. Valentia Tom. i. d. 6. q. 3. p. 3. Timplerus l. i. Empsy. c. 2. q. 4. & 7. Goclen. p. i. misc. p. 73. 74. 75. & p. 2. p. 235. 236.

16. De subiecto operationis totali, adæquato & denominationis illa verisimè procedunt. Quod si & de ipsis potentijs hoc intelligatur, & ad subiectum inhesionis ac originis extendatur, vel de potentiâ totali & adæquatâ id explicandum erit, quæ corpori animato ut adæquato subiecto tribuenda erit, non inadæquatâ & principali, cujus subiectum animam per se esse omninò est concedendum: vel si ne hoc quidem anima relinquatur, vitam animæ ut principali subiecto inesse facile probari potest. I. Om. actus formalis est in suâ formâ, ut in prima subiecto originali & inhesionis. Nam ab eo
de.

derivatur in materiam, quæ inde formata dicitur. Sic absurdè animam sentientem dices, & vim sentiendi primam & originalem ei inesse a. competere negabis. Animam intelligentem, & vim intelligentem primam & originalem ei convenire negabis. Sed vita est actus talis formæ ab animâ in composito formaliter causatus, per th. II. Ergo & vitam primò ac originaliter ei ut subjecto originis inesse oportet. 2. Quia per emanationem formalem vita ab animâ emanat, ut ubi anima, ibi vita, & ubi hæc, ibi anima. At quæ ita emanant, sunt in subjectis originis, à quibus emanant. Operatio eorum potest esse transiens, & in alio ut totali subjecto recepta: vis & actus primus in ipsis formis est. 3. Quia corpus per animam vitam habet, non per seipsum. E. oportet etiam in animâ vitam esse, ut ab eâ in corpore communicari queat. Qui vitam facultatem definiunt, à naturâ facultatum, quod in animâ resideant, plura ducunt argumenta. V. Schröder: de com. pro. t. 248. 249. seq. 4. Assentitur apertè Aristoteles 4. Meta. c. 18. Anima, dicens, pars quedam hominis est, in quâ primâ, (i. e. ut primo subjecto) ipsum vivere est. Quidam etiam ex ipsis dissentientibus. Valentia c. l. concedit, etiam operationes sensitivas principaliter esse ab animâ, & in animâ, quia ab animâ habeat corpus, ut illæ operationes etiâ ab ipso & in ipso sint, nec illas possit habere, nisi per animam informaretur. Si operationes sunt in animâ, magis facultates & actus primi ad operandum in eâ erunt, & magis vita ut actus primus in eâ subjectabitur. Goclen: p. I. misc. p. 74. ait, Anima & subjectum & principium est potentiarum, ut potentia sentiendi ab eâ emanet, & in eâ immaneat. Similia p. 75. habet. Par. 2. misc. p. 245. Concedo, ait, vitam, sensum, &c. in animâ esse, ut in subjecto partiali, non autem de totali & adequato, quod est corpus animâ informatum, Zanchius l. 2. de hom. c. 3. t. 5. conce-

dit, vim vegetandi retinere animam etiam à corpore separatam, & si in corpus redeat, confestim illud à vegetativâ foveri. Si vis vegetans manet in animâ separatâ, utiq; hæc primum ejus subiectum erit, & sic magis vita primum subiectum erit. Hoc ipsum intendimus.

17. Dices 1. In eo est potentia ut subiecto, in quo sunt operationes, per Arist. l. de somno. c. 1. Sed operationes vitales sunt in composito & corpore animato, ut sentire, videre, moveri, E. & in eo vis vivendi & sic vita erit. R. 1. In eo sunt potentia, in quo sunt operationes, sc. tanquam in subiecto ultimo, totali & adequato, quod denominationem inde habet. Non a. ut in subiecto originis. Hoc aliud ab eo esse potest, à quo operationes adequatè exercentur. 2. Major est axioma Topicum & probabile, plerumq; valet. Non tamen semper. Potentia efficiendi motum, cantum, cursum, &c. est in animâ. Effectio cursus, cantus, in corpore & composito. Conf. dec. 1. d. 5. t. 19. 3. Non valet de operatione, quæ est évéyqua. Vt: in ligno statuito est opus effectum, statua. E. & in eo est potentia statuandi, s. statuam efficiendi. 4. Valet major de potentiâ proximâ & adequatâ, quæ proximum operationis principium, ut vis videndi proxima est in oculo, in quo est visio: non remotâ & principali, quæ in alio subiecto esse potest. Sic potentia prima videndi est in animâ: proxima in organis rectè ad opus dispositis. 5. Valet major de potentiâ in se, non de modo habendi illam. Cujus est operari, ei & competit posse operari, sed vel à se id posse habet, vel ab alio. Sic corpus animatum vivit. E. & potest vivere. Et hætenus subiectum. Sed vel vivit à se, quod non, vel ab alio, animâ, quod verum, & ita anima principale vitæ subiectum non negatur. Dices 2. Si vita est in animâ, ut subiecto, E. & potentia vitales, ut nutritrix, auctrix, expultrix, generatrix. At omnes has

in com-

in composito esse ajunt. R. Negatur Cons. Majoris. Vita non est potentia accidentalis ad operandum proximè ordinata, ut potentia vitales: sed essentialis in animâ essendi gradus, & ad formalitatem animæ pertinet, non operativam accidentalitatem, ut dixi thes. 8. & dec. I. d. 4. t. 15. Dicitur interdum principium operationum, sed id radicaliter & remotè intelligendum, non proximè. Deinde & potentias vitales in animâ ut in subjecto principali & partiali locare non video, quid absurdi importet. Sic vis nutritrix, autrix est in animâ, ut radice & subjecto originali, à quâ exercetur in organis corporis & per ea. 3. Si vita est in omni animâ, ut subjecto primitivo. E. & in animâ materiali. E. poterit & illa separata à corpore vivere, & sic esse immortalis, ut anima rationalis, quod absurdum. R. Neg. Cons. Aliud est vitam in se ut subjecto primo habere, aliud eam immaterialiter & independenter à corpore habere. Hoc facit immortale, & anima materiali non competit. Prius non, V. th. 8. Plura in discursu.

18. Ita definitio, causæ & subjecta vita Physica expedita. Succedat divisio. Ea vel in species analogicas, vel gradus. Ex speciebus vita vel est hyperphysica, vel physica. Hyperphysica, quæ supernaturali principio nititur, ut spiritualis Dei, angelorum, & animarum humanarum separatarum. Quæ quid sit, th. 3. 7. dictum. Ea hic ob prolixitatem discuti non potest, cum sat multa tractare vita Physica suppeditei. Physica, quæ ex principio Physico est, & t. 5. definita. Hec vel est plantalis vel animalis. Plantalis est, quæ animâ vegetativâ insensatâ ut principio specifico formali constituitur. Vulgò dicitur, animam vegetantem facere plantam, & esse formam plantæ specificam. Sed hoc falsum esse facile evincitur. I. Forma generis nondum est forma speciei, nisi aliquid ulterius determinans adhuc accedat. Vegetans est tantum forma generis,

nempè corporis vivi. Ubi vegetantem formam ponis, ibi corpus vivum ponis, quod est generalis conceptus ad plantam, animal, hominem, nondum in specie plantam constituit. Ergò. 2. Si vegetans forma specifica planta. E. ubi vegetans, ibi planta erit. Sed in bruto & homine est anima vegetans. Est enim in illis nutritio, accretio, generatio, quæ operationes vegetantis animæ sunt. E. brutum & homo erunt plantæ. Ita concludit Cardanus l. 11. d. subt. p. 625. & rectè, si vegetans forma planta specifica existat: malè, si generica corporis vivi, quod nos sentimus. Et plus inde non sequitur, quàm hominem & brutum esse corpus vivum, quod verissimum. Plura in doctrinâ de animâ de hoc. Conf. Hippium qu. Phy: 39.

19. An adæquata illa sit divisio vitæ in plantalem & animale, queritur? Peccatur hic in defectu & excessu. Defectu 1. ab illis, qui negant vitam aut animam plantis inesse, & naturam malunt appellare. Vt Taurell. l. 1. d. vit. §. 3. l. 2. §. 2. & appendic. §. 4. 5. 6. 7. & l. 5. c. Cæsalpin. q. 6. n. 4. Stoici & Epicurei ap. Plutarch. 5. d. plac. Philos: c. 26. alij ap. Magir. l. 5. Phy. c. 4. n. 5. Arriagam d. 2. d. an. f. 1. n. 2. Contraria tamen opinio communis est, & ab Aristot. l. 1. d. plant. c. 1. statuta. Et probatur: Operationes formæ vivæ in plantis deprehenduntur, ut nutritio per internam assumptionem nutrimenti, elaborationem, & internam in minutissimam resolutionem ac in substantiæ suæ conversionem: auctio per internam partium accretionem, etiam remotiorum, & similis speciei per semen vel analogon aliquid progeneratio. Quas operationes nec in igne per se vitæ tractionem se velut nutriente & conservante, nec per novæ materiæ appositionem se extendente aut augente, nec in aquâ cumulo majoris aquæ adjecto accrescente, nec metallis aut lapidibus per externas aggregationes augmentatis, nec in ullo inanimato observamus.

Et in quibus operationibus specifica ratio & discrimen virtutis vitalis à non vitali consistit, ut fusiùs in doctrinâ de plantis, & potentia vitalibus docere, ac ab exceptionibus adversantium vindicare par est. E. nec formam vivam plantis negare debemus, i. e. animam. 2. Ab illis, qui unam tantum vivendi differentiam agnoscunt, animale, adeoq; plantas sub eâ comprehendunt, & animam sentientem habere ac animalia esse contendunt. Vt Anaxagoras, Democritus, Empedocles, Plato ap. Aristot. l. i. de plan. c. i. Plutarch. c. l. Sed tum nec sensu nec appetitû cognitivo, nec locomotione prædita sint, absurdè inter animalia recensentur. Conf. Scaliger. ex. 138. Plantæ animalia aliquid sensus & motus habere deprehenduntur, sed obscuri: nec sunt perfectæ plantæ, sed plantæ animatæ, ut alibi docetur. In excessu peccant 1. Illi, qui & lapidibus & metallis vitam attribuunt. Vt ex antiquis Thales. V. t. 3. ex Neotericis Cardan^o l. 7. de sublt. p. 330. 380. 394. Et omnia mixta vivere asserit. l. 5. p. 269. l. 7. p. 338. & in apolog. 1. §. 101. Cæsalpin. in invest. dæm. c. 3. ubi omnia corpora universi vivere ait, quia adnata sint universa, quod per intelligentiam animetur. Contrarium commune est apud Philosophos, formas específicas habere lapides, metalla, mineralia, non animas. Operationes enim vitales, tales, quales ante determinavimus, in metallis, lapidibus & singulis mixtis non inveniuntur. Conf. Magir. l. 5. Phy. c. i. litt. 12. Scalig. ex. 101. f. 18. ex 102. f. 1. 2. 5. 2. Illi, qui cælis etiam & stellis animâ & vitam tribuunt, ut Theophrastus & Aphrodisæus ap. Bodin. l. 5. th. nat. p. 551. 552. Bodinus ipse c. l. Origenes & Origenistæ ap. Pontanum c. 38. cat. hæret. Lullius in art. br. ap. Agrippam in comm. in art. br. p. 18. & alij. Sed nec in his operationes internas vitales observamus, de quibus ante dictum, & consequenter nec illis

vitam aut animam tribuere possumus. Et ex motu statim animam inferre perinde est, ac si fluminibus, mari, igni, corpori gravi deorsum vergenti animas assignes, quia motus in illis observamus. 3. Illi, qui vitam pygmaeorum, nymphaeum, homunculorum montanorum mediam inter plantalem & animalelem faciunt, eosq; geistmenschen / non seelmenschen vocant, ut Paracelsus, de quo dis. I. t. 23. dixi. Quem sequuntur Nollus l. 3. Phy. herm. c. 5. 6. Kornmannus in Monte Vener. c. 24. 28. 29. Sed incerta hac omnia sunt, ut c. l. dictum. Illis opinionibus rejectis manet divisio vita naturalis in plantalem & animalelem adequata; nullum enim corpus naturale vivens reperitur, quod non vel planta sit, vel animal.

20. Animalis vita est, quae animam sensitivam ut specifico principio constituitur. Anima sensitiva est, quae praeter vegetationem praestat sensum & motum formatis, ut in cane, leone, asino, videmus. Sed illi sensus & motus in alijs animalibus sunt perfectiores, in alijs imperfectiores; Vt lumbricis, scarabaeis. &c. Animalis vita vel est bestialis vel rationalis. Bestialis, quae animam sensitivam brutali ut specifico principio constituitur. Bruti enim, ut brutum in specie est, forma specifica est non anima sentiens in genere, quae corpus sentiens & animal in genere tantum constituit: sed anima sentiens bestialis, tali essentiali gradu determinata, ut ratione careat, & brutalitate constet. Haec in multas inferiores species diffunditur, prout sub brutali animali varias brutorum species esse constat. Rationalis est, quae animam sensitivam rationali & intellectivam velut principio specifico constituitur. Vt in specie humanam. Contra hanc divisionem ejusq; membra iterum peccatur excessu & defectu. I. Quidam tertium membrum adijciunt, visam satyri, quae satyrorum, faunorum & similium sit, quomodo & inter hominem & brutum medium faciunt, satyrum. Vid. Alsted.

sted. p. 6. Physl. c. 3. §. 2. Sed satyri vel Poetarum sunt com-
 menta, vel Sathane ludibria, non vera distincte q. ab homine
 vel bruto sentientes creatura. Conf. Camerar. C. I. c. 71. 2.
 Quidam cuilibet homini duas animas & mentes tribuunt,
 quarum una alteri perpetuo repugnet. Ut Manichæi ap. Pon-
 tan. c. 32. cat. hæret: Alij ex adverso vitam humanam non
 à quavis numerica forma in quovis supposito pendere dixerunt,
 sed ab unâ aliquâ generali animâ, omnibus hominibus compe-
 tente, & vivere humanum ipsis attribuente, ut Averröes &
 Themistius ap. Zabarell. l. d. ment: huma: c. 3. 10. Falsò
 utrumq., ut in doctrinâ de animâ pluribus docetur. 3. Alij
 vitam Christi physicam non ab animâ humanâ deduxerunt,
 sed deitate, quæ ipsi fuerit pro animâ, ut Apollinaristæ ap. Pon-
 tanum c. 6. cat. hæret: Eutychniani ap. eundem: c. 23. Alij
 animam humanam ipsum habuisse negarunt, ut Eunomiani
 ap. eundem c. 22. Apollinaris ap. D. Brochm. d. Chris. c. 3.
 §. 2. qui animam ἀλογον ipsi tribuit. Anabaptistæ animam
 divinam ipsi tribuunt, qualem pater habet, cum per animam
 suam jurat. Jerem: 51. v. 14. Amos 6. v. 8. apud Asfuerum
 d. incarn. c. Anabap. p. 1. c. 2. Alij carnem ejus diversæ
 substantiæ à nostrâ & cœlestis naturæ dixerunt, ut iidem &
 Svecfeldistæ, Servetistæ, Methistæ, Paracelsistæ, alijsq., de qui-
 bus alias. Falsò omnes. Scriptura carnem & sanguinem Chri-
 stum habere ait, ut pueri habent. Hebr. 2. v. 14. Sed illi &
 naturalem habent, & animâ humanâ velut formâ informa-
 tam habent: & eadem scriptura Christum fructum lumborum
 Davidis vocat, Act. 2. v. 30. & ventris Mariæ. Luc. 1. v. 42.
 Plura aliàs de hoc.

21. 4. Quidam vitam physicam renatorum non ab ani-
 mâ, sed ipsâ essentiâ divinâ essentialiter fidelibus unitâ dedu-
 cunt, per quam moveantur, vivant, crescant, generent, &

qua animam physicam in se velut deglutierit. Et fanatici, Stie-
 feli⁹ ap. Weberum in Pseudochr. ocrea: præf. p. 19. 20.
 Impie & contra scripturam, qua & fidelibus animas tribuit,
 Luc: 1. v. 47. & in Christo eam fuisse docet. Matth: 26. v. 38.
 qui nobis in essentialibus planè fuit similis. 5. Quidam vitam
 & animam intellectivam etiam calis & stellis adscribunt. V. t.
 19. 6. Quidam vitam rationalem sub animali negant com-
 prehendendam, & hominem accedente mente desinere esse a-
 nimal contendunt. Vt Cardan: l. 11. subt. p. 625. At gradus
 specialior, quæ rationalis, non tollit generaliore, qualis ani-
 male, sed determinat. Sicut esse canem, non tollit esse animal,
 sed restringit ad tale & tale animal. 7. Quidam vitam ra-
 tionalem in uno supposito duplicant, & in homine vitam a-
 liam animæ, aliam corporis statuunt. Goclen. advers. q. 68.
 p. 1. miscell. p. 73. 74. p. 3. p. 66. 67. Gutberletus vind.
 c. Finck. diff. 5. t. 10. Quidam ad omnis animati vitam id ex-
 tendunt. Timpler. l. 1. emps. c. 2. q. 7. & l. 3. Meta: c. 3. q.
 13. Keckerm: l. 3. Phy. c. 10. Goclen: par. 1. c. 1. Arriaga d.
 2. d. anim: n. 1. Contrà: 1. Anima dat vitam composito for-
 maliter & ut forma, non efficienter, th. 11. E. per suam pro-
 priam vitam facit vivum compositum, non per aliam, quam
 in eo efficiat. Et sic una vita est animæ & compositi: illius ori-
 ginaliter, huius dependenter. Anima vivit per naturam &
 essentiam: corpus per communicationem & dependentiam. 2.
 Si vita compositi alia ab vitâ animæ, vel substantia erit, sic
 compositum habebit duas formas substantiales específicas in se,
 erit^q compositum duplex, non unum: vel accidens, sic compo-
 situm vivet per accidens aliquod, erit ens per accidens & ag-
 gregationem, non unum essentiale & per se. At hæc sunt ab-
 surda. E. & illud. Si modum quendam substantia adhe-
 rentem esse cum Kecker: dixeris, iterum ille modus vel substan-
 tialis

tielis vel accidentalis erit, & in priora absurda relaberis. Modus enim sequitur naturam subjecti, cuius est modus, ut alibi docetur. Plura apud D. Meisn. p. 1. P. 6. p. 614. Schröder. d. com. pro. t. 280. seq. Weberum trig: c. Goclen. p. 2. f. 2. & 3. D. J. Mart. d. com. pro: c. 14. aliosq. De oppositis rationibus in disjunctu. Sumitur vox vitæ interdum pro motu & operatione vitæ, quæ in corpore, interdum pro actu primo vivendi, qui in animâ & ab animâ, ut hic sumitur: Sed inde colligitur vocis distinctio, non vitæ in uno vivente duplicatio. Ut compositi unum est esse, ita & unum vivere, quod viventibus est esse, t. 3. Vita essentialis animæ est etiam vita corporis per unionem & communicationem: Vita accidentalis, i. e. operatio vitalis non vita propriè, sed motus & effectus ab vivente profectus est, qui in corpore est, & intereunte composito interit: sed vita essentialis una manet, & in anima post mortem hominis velut subiecto primo radicatur: in bruto unâ cum formâ post interitum esse desinit, & in potentiam materiæ resolvitur, ut de formis materialibus sentiri solet.

22. *Ex gradibus analogicis vita vel est absoluta, vel continuata. Absoluta, quæ tantum vivendâ actu absolvitur, præcisâ morâ & duratione. De ea th. 7. dictum. Continuata, quæ morâ & duratione simul extenditur. Ita per ætates distribuitur, pueritiam, virilitatem & senectutem. De quibus V. Cæl. Rhodig: l. 10. A. L. c. 61. 62. Estq. longa vel brevis. Longa, cuius duratio prolixè extenditur. Ut patrum ante diluvium, qui 600, 700, 800. annos & ultrâ vixerunt. Gen: 5. v. 5. seq. Causas vivacitatis illorum persequuntur Perer: in c. 5. Gen: n. 107. l. 7. Josephus lib. 1. ant. c. 8. Corn. à Lap. in Gen: 5. Keckerman. d. 12. curs. Phil. q. 1. aliq. Græci annos eorum menstruos fuisse putant, ap. Augustin: l. 15. d. civ. Dei c. 13. Sed id incongruum & tempori dilu-*

diluvij inconueniens esse alibi ostendetur. Cervi vitam longam degere putantur. Alexander M. torques aureos illis innectijussit, & post 100. annos capti nondum senium praesentulerunt. Plin. l. 8. c. 32. De cervo fabula narratur, quod à Julio Cesare sit dimissus, & tempore Maximiliani I. captus. V. Keck: c. l. Animalia vivacia recenset Ausonius in Grypho, edyll. 11. Ter nova Nestoreos implevit purpura fusos. Et toties trino cornix vivacior ævo. Quam novies terni glomerantem secula tractus vincunt æripedes ter terno Nestore cervi. Tres quorum ætates superat Phœbejus oscen. (i. e. corvus.) Quem novies senior Gangericus anteit ales, (i. e. phœnix.) Ales cinnameo radiatus tempora nido. Quidam homines longæ vitæ fuerunt. Johannes Caroli M. armiger 360. annis vixit. Unde Johannes de temporibus dictus. Segovia in Hispaniâ mulier vixit 160. annis. Archiepiscopus quidam Æthiopia 150. annorum fuit. Quidam Laurentius Orcadensis annos 140. natus sævisimâ hyeme in cymbâ piscari solitus est. In agro Herefordiensi octo virorum ætas 800. annos complevit, & quod alteris ad 100. defuit, alteris superfuit. Desmondia Comitissa ter per vices dentis se narratur, & ad 140. annos vixisse, Ex Verulamio narrat Jonstonus de nat. const. pro. 5. a. 1. Epimenides Cretensis 150. annos vixit. Gorgias Siculus 108. Hippocrates 140. Clodia 115. Luceja 100. integris annis mimam in scenâ egit. Galeria mimam annum 104. agens, in scenam reducta est à Pompejo pro miraculo. Hec & similia lege apud Plinium l. 7. c. 48. aliosq. & c. 49. plura recenset. Cyrni, Indorum gens, annis 140. 130. Pandora in convallibus sita annis 200. vivunt. Idem c. 2. c. l. Arsenius Monachus 120. annorum fuit, & nullo unquam morbo tentatus est. Drexel. prodr. æt. c. 3. §. 14. Apud Neandrum pa. 1. Phyl: p. 249. historia narratur de sene capulari pla.

replorante; qui à patre caesus est, quod avum è manibus delabi-
 finisset, qui seneciones succo baccorum sambuci vitam prorogá-
 runt. Simeon episcopus Hierosolymitanus sub Traiano mar-
 tyrio affectus 120. annorum fuit. Nicephor: l. 3. hist. Eccl. c. 16.
 Pyastus Polonia Rex 120. annos vixit. Camerar: C. 2. c. 54.
 Wídevutus Prusíæ Rex annos 112. vixit. Schützius Chro:
 prut. l. 1. p. 5. Alij 116. annos ponunt. Waisel. in Ch. Prus.
 p. 2. Democritus 109. annos vixit. Perer: l. 4. Philos. c. 4. in
 Zetlan insulâ homines ad 150. annos vivunt. Cardanus l. 21.
 subtil. p. 1006. Navius Nestorem triseclisenem appellat ap:
 Gellium l. 19. c. 7. Quod 300. annos explicant poëta. Latini.
 Vnde Juvenalis sat. 10. v. 246. Rex Pylius, magnos quid-
 quam credis Homero; Exemplum vita fuit à cornice secunda.
 Felix nimirum, qui tot per secula mortem Distulit; ect. Cornix
 enim 900. annis vivere dicitur. Alij tamen seculum 30. annis
 definiunt, ut 90. annorum fuerit Nestor. V. Muret. l. 10. V.
 L. c. 8.

23. Quidam 4. etates Gen. 15. v. 16. quatuor secula in-
 terpretantur, quasi etas viri tûm 100. annorum fuerit, ex v. 13.
 Exod. 12. v. 40. & Syrac. 18. v. 8. Alij 70. annis etatem et-
 iam tûm temporis definiunt ex Psal. 90. v. 10. & in Aegypto
 annos 210. Iudæi morati sunt qui 3. etates conficiunt. Postea
 quartâ etate 40. annos in deserto consumpserunt, post quos
 demum in terram Canaan introierunt. Exod. 12. intelligitur
 totum tempus peregrinationis Israëlitarum à nato Isaac, non
 illud tantum, quod in Aegyptum cum Iacobo descendentes exe-
 gerunt. Afer hominis etatem 120. annorum esse dicit, & se in
 Britannia senem vidisse refert, qui pugna interfuit, quâ Ca-
 sare pelleri conati sunt Britanni; qui ad sua tempora vixerit.
 ap. Quintilian. Dial. d. Orato. c. 8. Eandem etatem homi-
 neribuit in Britannia Cardanus l. 12. subtil. p. 657. Ascle-
 pia-


piades senium in Britannia anno 120. inchoari dixit, ap: Plutarch: l. 5. d. plac. Phil. c. 30. Quidam & eam Gen: 6. v. 3. statui putant: sed alienè, cum anni penitentia ibi intelligantur. Dioscorides annis 100. vitam circumscripsit cum Aegyptijs ex cordis incremento, ap: Cæl. Rhodig. c. l. c. 61. Plin. l. 11. c. 37. Cajus Icius finem vite longævi hominis 100. annos ponit. l. 56. t. 1. l. 7. digest: In Indiâ diutissime homines vivere scribit Cardanus c. l. Quendam ad Turcicum ducem ductum incolarum testimonio supra 300. annos habuisse narrat. Quod ex historijs Indicis confirmat Camerar. C. 2. c. 68. Seneca annum ætatis 114. egressus est, cum à Nerone mori juberetur. Heidefeld: c. 38. Sphyn. Ausonij pater de se scribit ap. Auson. edyll. 2. Nonaginta annos baculo sine corpore toto Exegi cunctis integer officiis. Apud Æthiopes quidam 180. annos nati etiam operas ditioribus locant. Quidam in Germaniâ 140. alius 120. annos vixit. In oppido Polonia Strensko Palatinus quidam 140. annos, In Alsatiâ rusticus aliquis supra 100. habuit. Serarius in cap. 14. Jos. q. 3. Plura Camerar. c. 1: Cicero de senect. §. 30. 60. 69. Valerius Max. l. 8. c. 7. Apolephtes p. 3. erquit. p. 877. seq. & alij habent. Elephantæ ad 200. vel 300. annos vivere narrat Aristot: l. 8. hist. an. c. 9. l. 9. c. 46. Ambrosius l. 6. hexaem. c. 5. Elephas Porri Regis Indorum ultra 380. annos vixit, quod ex inscriptione Alexandri M. denti ejus insculptâ patuit. Alius elephas post 400. annos vivus adhuc inventus fuit. Philostratus l. 2. c. 6. Perer. l. 4. in Dan. p. 232. Phœnix, Arabia avis vivacissima, ad 600. annos vivere dicitur. Plin. l. 10. c. 2. Quinquam alij totum hoc de phœnicē, ejus existentia & factis pro fabulâ habent. V. Perer. l. n. in Gen. n. 95 96. Quodnam inter animalia vivacissimum, queritur? Speciem cum specie absolute conferendo, non individuum cum individuo, aut speciem

in certo statu, homo vivacissimus dicendus, nullum enim brutum tot annos attingit, quot antediluvianorum aliqui. Gen: 5. Individuorum incerta varietas est. Et speciem humanam, ut post lapsum hodie communiter est, spectando, fatendum est à brutis vivacitate superari. Vita brevis est, cujus duratio exiguum extenditur. Ejus exemplum est filius Davidis 7. die devotus. 1. Sam: 12. vers. 18. & hemorobion volucre in Ponto, quod ultra unum diem non vivit. Plin: l. 11. c. 36. Aristotel: 5. hi. an: c. 19. Quidam apud Indos annos 40. non excedunt. Mandrorum femina 7. ætatis anno pariunt, 40. anno senectus accedit. In Calingis quinquennes feminas parere, octavum annum non excedere fertur. Plinius l. 7. c. 2. Apud Aethiopes anno 30. senium inchoare Asclepiades dixit ap. Plutarch: 5. d. pl. Ph: c. 30. Ex gradibus vita etiam vel manifesta, ut in sanis & vegetis, vel obscura dici potest. Ut in apoplecticis, deliquium animi patientibus, utero præfocatis, ecstatis, abreptitiis, in quibus cum vita sit, per opera non apparet esse, sed videntur mortui. Aviola consularis pro mortuo elatus est, & in rogo revixit. Similia de Lamiâ, Aelio Tuberone, Hermotimo (Clazomenio, feminâ Gracâ 7. dieb. velut mortuâ, Corfidio aliisq. narrat Plinius l. 7. c. 52. Iob: Scorus in ecstasi jacuit, & pro mortuo elatus est. Iulius 11. Papa biduum pro mortuo jacuit. Bodin: l. 2. dæmon. c. 5. Cardanus se quoties lubet, ecstatis fieri scribit, ut corpus velut insensatum decumbat, lib. 8. de rer: var: cap. 43.

24. Caterum de vite termino tria hic queri possint? 1. Cur nullus antediluvianorum 1000. annos vite attigerit? 2. An fatalis sit vite terminus, an prolongari, vel decurtari queat? 3. An in perpetuum prorogari possit? Quâ primum, Idè id factum, ut vitam mortalem ad Dei durationem collatam vix diem esse sciamus, etiamsi 1000. annorum fuerit. Psal. 90. & 2. Pet: 3. Unde dicitur: Secundum Dei calendarium nullus homo vel unum diem vixit. Et millenarius est numerus perfectionis ac Dei, ne hic aliquid perfecti nobis imaginemur. Quâ secundum: Fatalis quidem est terminus vite, i. e. certus, destinatus, Deo cognit9. juxta Iob: 14. v. 5. Ps. 139. v. 16. non tamen absolutus & storicè fatalis, ut omne medium respuat, nec ullâ conditione mutetur. Nam pietas promissionem vite longa habet Exod: 20. v. 20. c. 23. v. 26. impietas cōminationem brevîs. Deut: 30. v. 18. Prov: 10. v. 27. Eccl: 7. v. 18. Exemplum Hiskie preccantis auxit aîos, 2. Reg. 20. v. 3. 6.

Abasie impij imminuit eos. 2. Reg. 1. v. 3. 6. Mors inevitabilis est: tempus & hora mortis mediocrum conditione temperantur, & ita Deo praevidetur & constituuntur. Est terminus vite definitus, sed cum inclusione causarum & mediorum. Secundum & inter fatale & necessarium distinguere potest. V. Scalig. ex. 307. l. 25. Quod tertium: Ante lapsum perpetuari potuit vita per immortalitatem concreatam, singularem Dei conservationem, & usurpatum arboris vitam esum: Post lapsum ubi dotes concreatae amisse, & successit miseria, naturali consequentia mors succedit: nam humidum quotidie absorbitur, nec qualitate aut quantitate per absumptum restituitur, semper enim aliquid calori & humori radicali inconueniens admixtum est nutrimento. Et ita iam statutum est homini semel mori. Hebr. 9. v. 27. Itaque vita naturalis perpetuari non potest.

25. Ita divisio vite fuit. Sequuntur affectiones. Eae & absolutae & respectivae esse possunt. Absolutae, quae vite in se spectatae competunt. Ut brevitatem vel longevitatem, de qua th. 22. de aetate, de quibus c. 1. suavitatem & miseria, de quibus Iob. 14. v. 1. 2. Ps. 103. v. 15. 16. Eccl. 8. v. 15. c. 11. v. 8. Nutritionis necessitas, quae nutrimento ad vitam servandam continuo opus est, nec ordinari sine ullo nutrimento, externo vel interno, occulto vel manifesto, valido vel remisso, illa diu constare potest. Exempla in contrarium per accidens & extraordinaria sunt, de quibus abibi. Appetibilibus, quae vita cuius viventi appetitur, corruptio fugitur, V. d. 8. t. 19. Finis, quae cujusvis naturalis viventis vita finem tandem assequitur, nec aeternum continuari potest, V. t. 24. Respectivae sunt, quae vitae cum alio collatae competunt. Ut cognatio & oppositio. Cognata vitae sunt omnes actus, essentiae & formae rerum, durationes, existetiae, & operationes existentium. Opposita ei vel primaria sunt, ut mors, de qua d. 10. agitur, vel secundaria, ut morbi letales, laegres, apoplexiae, deliquia, ecstasies, in quibus cum adsit vita, non apparet adesse, V. t. 23. & quae, nisi succurratur, vitam tandem extinguunt, & vivens interimunt. De vitalitate ut pauca addantur, vel sumitur pro ipsa vita, ut th. 3. dictum, sic per dicta hactenus est tractata: Vel pro via ad vitam obtinendam, sic est facultas corporis animati vitaliter operandi, vel vitales operationes exercendi. Quales sunt, nutritio, retentio, augmentatio, expulsio, coactio, generatio, immutatio, conformatio. Et ex dictis de vita facile patet, quas causas, divisiones, affectiones & opposita habere, quae ut speciatim deinde eam opus non videatur. Et tantum de vita & vitalitate dictum esse sufficiat.

itini
ere
and
re.
ti-
to:
are.

ro-
e li
pe-
t-



